



Flexilight är en underlagsduk som används som ett vattenavledande skikt på underlag av trä. Underlagsduken kan användas under taktäckningar av överläggsplattor, t ex Decra, Shingel, betongpannor och liknande.

Underlagsduken ger takläggaren många fördelar vid monteringen och är särskilt lämplig att använda när höga krav ställs på snabb montering och mekaniska egenskaper. Används ned till 14° lutning med synlig spikning och ned till 10° i kombination med Decra eller plan plåt, då med dold spikning eller klamring.

Flexilight

- 15 års garanti
- är lättarbetad både vid kall och varm väderlek.
- är sandfri, vilket ger en renare arbetsplats och minskar risken för repor på anslutande plåtdetaljer.
- har en klisterkant som omedelbart ger ett starkt och säkert förband.
- Uppfyller kraven enligt AMA Hus JSC.61.

Materialbeskrivning

Flexilight har en stomme av mineralfiberfilt som är impregnerad och belagd med SBS-modifierad bitumen. Under- och översida av produkten är belagd med en filt av polypropen. Flexilight är försedd med klisterkant, varför våderna kan sammanfogas utan att kall- eller varmasfalt används. Tvåsidigt siliconiserad folie, vilket gör att övre våden ej klibbar fast.

Förvaring

Lastas och lagras stående. Vid temperaturer under -15°C skall rullarna tas ut från varmlager efterhand som de används. Max lagringshöjd: 1 pall

Användningsföreskrifter

Vid temperaturer under +10°C bör överläggen värmas försiktigt i syfte att säkerställa en god sammanklistring. Observera att tätheten hos ett självklistrande förband är starkt beroende av arbetsutförandet och lägningsförhållandena.

Vid lutningar under 18° skall skarvklistring av tvärgående skarvar utföras.

Icopal rekommenderar att underlagsduken ej exponeras för solljus längre än 2 månader. I övrigt bör ytskiktet monteras snarast efter att underlagsduken färdigställts.

Infästningsmetoder

Vid spikning används varmförzinkade pappspik minst 20x28. Vid klamring används rostfri klammer av typen 140/10 (t ex Rapid).

Vid dold spikning/klamring skall läkt monteras i anslutning till att man monterar produkten.

Tillbehör

För skarvklistring av Flexilight, använd Icopal IcoKlister. Vid takfot används Icopal fotplåt. Flexilight klistras till fotplåten med IcoKlister.

Till genomföringar används takstos.

Takavvattning, beslag & plåtar, se vår hemsida.

| Produktdata | 25 m rulle | 33 m rulle |
|---|--------------------------|--------------------|
| Artikelnummer | 21014 | 21006 |
| Dimension | 25x1,20 m | 33x1,20 m |
| Vikt per rulle | Ca 21 kg | Ca 28 kg |
| Förpacknings/transportenhet, Engångspall med krympfoliehätta | 24 rullar per pall | 18 rullar per pall |
| Transportvikt/transportenhet | Ca 540 kg | |
| Transportmått | L=1200, B=800, H=1340 mm | |

Tekniska data

| Egenskap | Enhet | Värde | Metod |
|---------------------------|------------------|------------------------|-------------------|
| Längd | m | 25/33±0,030 | EN 1848-1 |
| Bredd | m | 1,20±0,020 | EN 1848-1 |
| Ytvikt | g/m ² | 700±70 | EN 1849-1 |
| Draghållfasthet LR/TR | kN/m | ≥ 5 | EN 12311-1 |
| Brottöjning LR/TR | % | 2/2 | EN 12311-1 |
| Rivhållfasthet LR/TR | N | ≥ 100 | EN 12310-1 |
| Vattentäthet (2 tim) | mm | Tät vid 200 | EN 1928 (Metod A) |
| Dimensionstabilitet | % | Bättre än -0,1 | EN 1107-1 |
| Köldflexibilitet | °C | -20 | EN 1109 |
| Diffusionsmotstånd | s/m | ca 3,3x10 ⁶ | EN 1931 |
| Regntäthet 10° taklutning | | Tät | EN 12155 |



Icopal AB, Box 848, 201 80 Malmö
06
EN 13859-1

Ytskiktssklassning, brand: Klass F
Vattentäthet: Klass W1

Icopal AB

Box 848, 201 80 Malmö

Tel 040-24 74 00

E-post: info.se@icopal.com

www.icopal.se

